

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表					编制PREPD.	高嫣	高嫣 <th colspan="1">专业 ISC.</th> <td colspan="2">配管</td>	专业 ISC.	配管	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目							校核CHKD.	谢莹	谢莹 <th colspan="1">图号 NO.</th> <td colspan="2">DED-PI-24078301-10</td>	图号 NO.	DED-PI-24078301-10	
					子项名称SUB.PROJ.		乙烯罐区							审核REWD.	黄仲能	黄仲能 <th colspan="1">版次 ISSUE</th> <td colspan="2">0</td>	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图							审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
一	管道																		
1	CWR-18001	无缝钢管	32		m	0.2	防锈底漆	2	0.04										
							面漆	2	0.04										
		无缝钢管	45		m	0.2	防锈底漆	2	0.06										
							面漆	2	0.06										
		无缝钢管	273		m	16.9	防锈底漆	2	29.0										
							面漆	2	29.0										
2	CWR-18002a	无缝钢管	273		m	19.9	防锈底漆	2	34.1										
							面漆	2	34.1										
3	CWR-18002b	无缝钢管	273		m	10.9	防锈底漆	2	18.7										
							面漆	2	18.7										
4	CWS-18001	无缝钢管	18		m	0.1	防锈底漆	2	0.01										
							面漆	2	0.01										
		无缝钢管	273		m	26.8	防锈底漆	2	45.9										
							面漆	2	45.9										
5	CWS-18002a	无缝钢管	273		m	1.1	防锈底漆	2	1.9										
							面漆	2	1.9										
6	CWS-18002b	无缝钢管	273		m	0.8	防锈底漆	2	1.4										
							面漆	2	1.4										
7	CWS-18003a	无缝钢管	273		m	3.3	防锈底漆	2	5.7										
							面漆	2	5.7										
8	CWS-18003b	无缝钢管	273		m	3.3	防锈底漆	2	5.7										

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表					编制PREPD.	高嫣	高嫣 <th colspan="1">专业 ISC.</th> <td colspan="2">配管</td>	专业 ISC.	配管	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目							校核CHKD.	谢莹	谢莹 <th colspan="1">图号 NO.</th> <td colspan="2">DED-PI-24078301-10</td>	图号 NO.	DED-PI-24078301-10	
					子项名称SUB.PROJ.		乙烯罐区							审核REWD.	黄仲能	黄仲能 <th colspan="1">版次 ISSUE</th> <td colspan="2">0</td>	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图							审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
							面漆	2	5.7										
9	VT-18007	无缝钢管	32		m	6.7	防锈底漆	2	1.3										
							面漆	2	1.3										
10	VT-18008	无缝钢管	89		m	1.8	防锈底漆	2	1.0										
							面漆	2	1.0										
		无缝钢管	108		m	91.5	防锈底漆	2	62.1										
							面漆	2	62.1										
11	VT-18010	无缝钢管	25		m	0.1	防锈底漆	2	0.02										
							面漆	2	0.02										
		无缝钢管	159		m	2.4	防锈底漆	2	2.4										
							面漆	2	2.4										
12	VT-18011	无缝钢管	32		m	4.7	防锈底漆	2	0.94										
							面漆	2	0.94										
13	VT-18012	无缝钢管	32		m	1.2	防锈底漆	2	0.2										
							面漆	2	0.2										
14	ET-18001-C	不锈钢无缝钢管	76		m	69.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	1.78	1.78	铝合金板	0.32	42.7	C		
15	ET-18002a-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
16	ET-18002b-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
17	ET-18002c-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
18	ET-18002d-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
19	ET-18002e-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
20	ET-18002f-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表					编制PREPD.	高嫣	高嫣	专业 ISC.	配管	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目							校核CHKD.	谢莹	谢莹	图号 NO.	DED-PI-24078301-10	
					子项名称SUB.PROJ.		乙烯罐区							审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图							审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
21	ET-18002g-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
22	ET-18002h-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
23	ET-18002j-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
24	ET-18002k-C	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.10	0.10	铝合金板	0.32	2.5	C		
25	ET-18003-C	不锈钢无缝钢管	108		m	61				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	1.93	1.93	铝合金板	0.32	43.7	C		
26	ET-18004a-C	不锈钢无缝钢管	108		m	2.1				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.05	0.05	铝合金板	0.32	1.4	C		
27	ET-18004b-C	不锈钢无缝钢管	108		m	2.1				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.05	0.05	铝合金板	0.32	1.4	C		
28	ET-18005-C	不锈钢无缝钢管	57		m	62.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	1.06	1.06	铝合金板	0.32	31.0	C		
29	ET-18006a-C	不锈钢无缝钢管	18		m	0.1				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.00	0.00	铝合金板	0.32	0.0	C		
		不锈钢无缝钢管	45		m	1.2				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.02	0.02	铝合金板	0.32	0.5	C		
30	ET-18006b-C	不锈钢无缝钢管	18		m	0.1				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.00	0.00	铝合金板	0.32	0.0	C		
		不锈钢无缝钢管	45		m	1.2				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.02	0.02	铝合金板	0.32	0.5	C		
31	ET-18007-C	不锈钢无缝钢管	45		m	3.5				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.05	0.05	铝合金板	0.32	1.6	C		
32	ET-18008a-C	不锈钢无缝钢管	45		m	4.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.07	0.07	铝合金板	0.32	2.2	C		
33	ET-18008b-C	不锈钢无缝钢管	45		m	4.8				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.07	0.07	铝合金板	0.32	2.2	C		
34	ET-18011-C	不锈钢无缝钢管	57		m	61.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	1.03	1.03	铝合金板	0.32	30.2	C		
35	ET-18012-C	不锈钢无缝钢管	76		m	62.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	1.61	1.61	铝合金板	0.32	38.7	C		
36	ET-18015a-C	不锈钢无缝钢管	45		m	1.8				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
37	ET-18015b-C	不锈钢无缝钢管	45		m	1.8				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
38	ET-18016a-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
39	ET-18016b-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
40	ET-18016c-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表					编制PREPD.	高嫣	高嫣	专业 ISC.	配管	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目							校核CHKD.	谢莹	谢莹	图号 NO.	DED-PI-24078301-10	
					子项名称SUB.PROJ.		乙烯罐区							审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图							审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
41	ET-18016d-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
42	ET-18016e-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
43	ET-18016f-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
44	ET-18016g-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
45	ET-18016h-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
46	ET-18016j-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
47	ET-18016k-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
48	ET-18017a-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
49	ET-18017b-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
50	ET-18017c-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
51	ET-18017d-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
52	ET-18017e-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
53	ET-18017f-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
54	ET-18017g-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
55	ET-18017h-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
56	ET-18017j-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
57	ET-18017k-C	不锈钢无缝钢管	76		m	1.0				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.6	C		
58	ET-18018a-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.06	0.06	铝合金板	0.32	1.4	C		
59	ET-18018b-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.06	0.06	铝合金板	0.32	1.4	C		
60	ET-18018c-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.06	0.06	铝合金板	0.32	1.4	C		
61	ET-18018d-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.06	0.06	铝合金板	0.32	1.4	C		
62	ET-18018e-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.9				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.06	0.06	铝合金板	0.32	1.4	C		

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表					编制PREPD.	高嫣	高嫣	专业 ISC.	配管	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目							校核CHKD.	谢莹	谢莹	图号 NO.	DED-PI-24078301-10	
					子项名称SUB.PROJ.		乙烯罐区							审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图							审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
63	ET-18018f-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.0	C		
64	ET-18018g-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.0	C		
65	ET-18018h-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.0	C		
66	ET-18018j-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.0	C		
67	ET-18018k-C	不锈钢无缝钢管	108		m	1.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	60	0.04	0.04	铝合金板	0.32	0.9	C		
68	ET-18019a-C	不锈钢无缝钢管	57		m	1.6				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
69	ET-18019b-C	不锈钢无缝钢管	57		m	1.6				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
70	ET-18019c-C	不锈钢无缝钢管	57		m	1.6				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
71	ET-18019d-C	不锈钢无缝钢管	57		m	1.6				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
72	ET-18019e-C	不锈钢无缝钢管	57		m	1.6				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.03	0.03	铝合金板	0.32	0.8	C		
73	ET-18019f-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.1	C		
74	ET-18019g-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.1	C		
75	ET-18019h-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.1	C		
76	ET-18019j-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.1	C		
77	ET-18019k-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.3				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.1	C		
78	ET-18020a-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		
79	ET-18020b-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		
80	ET-18020c-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		
81	ET-18020d-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		
82	ET-18020e-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.4				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		
83	ET-18020f-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.5				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		
84	ET-18020g-C	不锈钢无缝钢管	57		m	2.5				硬质聚氨酯泡沫塑料	50	0.04	0.04	铝合金板	0.32	1.2	C		

